

## オキアミ調査速報

3 月 29 日に県漁業調査指導船「みやしお」による女川沖での習熟運転を行ったところ、計量魚群探知機によりオキアミの反応を確認したため、お知らせします。反応があったのは図 1 に示される海域で、おおむね 120m 以深の底層でした。また付近の海域でクジラが確認されました。

オキアミは親潮の南下に伴い、まとまった群が形成され、漁場となります。漁業情報サービスセンターが発行する「東北海域魚海況情報」によると現在、100m 水深 5℃を指標とする親潮第 1 分枝の先端は女川沖 30 海里まで南下し、5℃台の冷水は八戸～唐桑の距岸 10 海里に接近しています。

CTD での水温観測結果を表 1 に示します。依然として沿岸水温は高めですが、120m 深の水温は 8℃台となっています。

本報は「<http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/mtsc/>」でも公開中です。

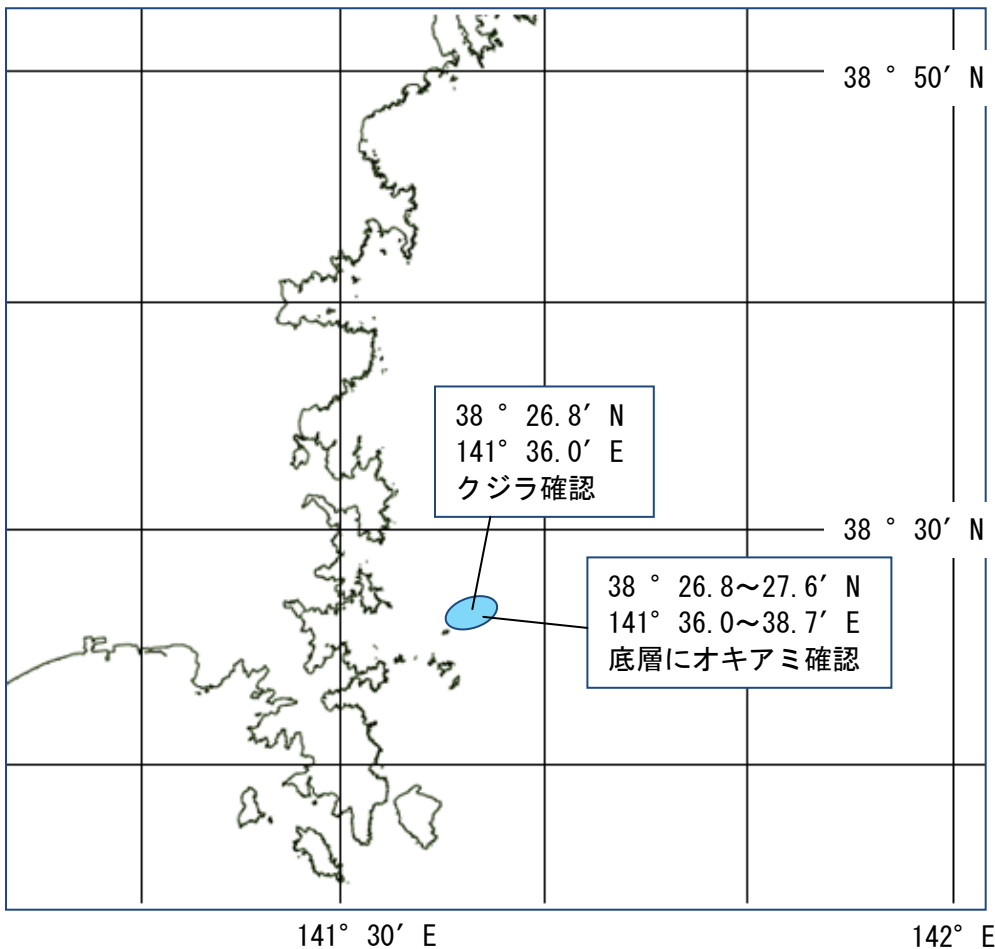


図 1 調査点図

表 1 CTD 観測結果

CTD観測結果		
緯度	38° 27.7' N	
経度	141° 38.6' E	
水深	126	
水温 (°C)	0m	10.9
	5m	10.73
	10m	10.57
	30m	10.42
	50m	10.36
	75m	10.19
	100m	9.29
	121m	8.53